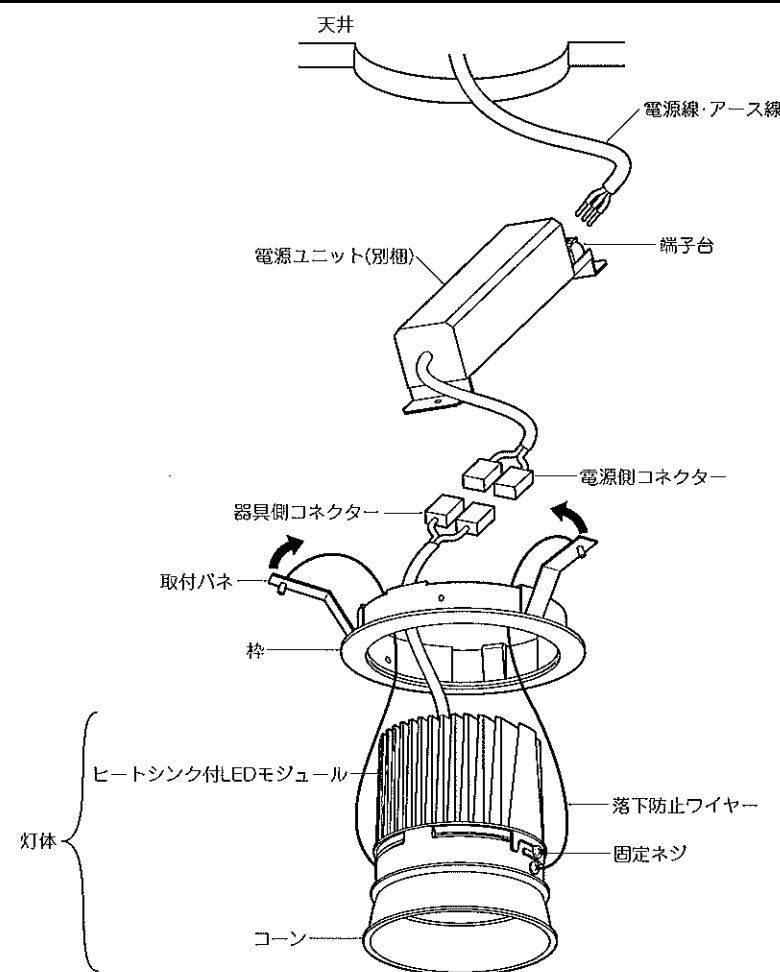
LEDZ

[型番] ERD1038W,ERD1039W,ERD1040W,ERD1041W,ERD1042W,ERD1043W

◆各部の名称

この図は一部省略抽象した共通部品図です

◆仕様

区分	型　番	ランプ色	配光	近接照射限度
R18	ERD1038W	ナチュラルホワイトタイプ	広角	0.5m
	ERD1039W	温白色タイプ		
	ERD1040W	電球色タイプ		
	ERD1041W	ナチュラルホワイトタイプ	超広角	
	ERD1042W	温白色タイプ		
	ERD1043W	電球色タイプ		

定格電圧	周波数	入力電圧	入力電流	入力容量	消費電力
AC100V-242V	50Hz/60Hz	100V	0.33A	32.9VA	34W
		200V	0.18A	35VA	
		242V	0.16A	37,8VA	

※専用電源を必ず使用してください。
※入力電圧に関わらず、20Aブレーカーに対して37台まで接続可能です。

⚠ 3年以上お使いいただいた器具は、安全のため器具・コードなど1年ごとに点検をし、異常があれば交換してください。

◆適合LEDモジュール

区分	型　番	ランプ色	配光	適合電源ユニット
R18	RM1830W	電球色タイプ	広角	RX-105N
	RM1830F		超広角	
	RM1835W	温白色タイプ	広角	
	RM1835F		超広角	
	RM1840W	ナチュラルホワイトタイプ	広角	
	RM1840F		超広角	

⚠ LEDモジュール交換の時は、必ず電源を切ってください。感電の原因になります。

◆LED光源について

・LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラツキがあるため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。

■清掃方法について

⚠注意　必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

●中性洗剤をつけ、よく絞ってから拭きとり、乾いた布で仕上げてください。
●シンナーやベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。

●電源工事が必要な場合は、電気工事店に依頼してください。

アフターサービスおよび転居や他の地域へのご贈答の場合は、お買上げの販売店か、最寄営業所へお問い合わせください。

ERD1038W-T

◆取付方法

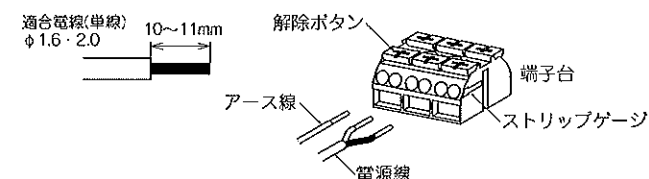
1．安全確保の為、電源ブレーカー及び、電源スイッチを遮断してください。

⚠ 感電の原因となります。

2．この器具は天井取付専用器具です。器具重量に十分耐えるよう、天井取付部の強度を確保し、指定の埋込穴をあけてください。(取付有効板厚9mm～25mm)

埋込穴寸法
ø125±1

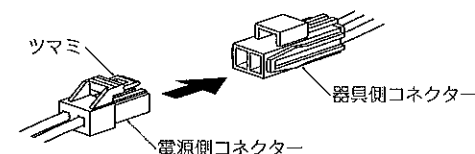
⚠ 取付部の強度が不十分な場合、上記埋込穴寸法より大きい場合は、器具落下・光モレの原因となります。

3．電源線を電源ユニットの端子台に接続してください。
●電源はストリップゲージ長10～11mmにむいてください。
●電線を奥までまっすぐ確実に差し込んでください。
●送り容量15A以下。
●D種接地工事を行ってください。必ず端子台のアースを使用してください。

⚠ 接続不完全や容量オーバーの場合、火災・感電・器具故障の原因となります。

⚠ 電気設備技術基準で定められたD種接地工事を必ず行ってください。火災・感電の原因となります。

4．電源ユニットを埋込穴より挿入し、天井内に設置してください。

⚠ 電源ユニットが器具に触れないように設置してください。火災の原因になります。

5．器具側コネクターに電源側コネクターを確実に差し込み接続してください。

⚠ 接続不完全の場合、火災・漏電の原因となります。

6．枠を埋込穴に押し込んでください。
●取付バネ(3ヶ所)を矢印方向へ縮め、枠と灯体を埋込穴へ押し込んでください。(左上図参照)

⚠ 取付けが不十分な場合、器具落下の原因となります。

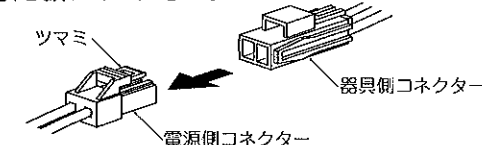
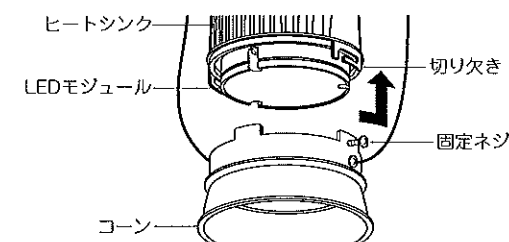
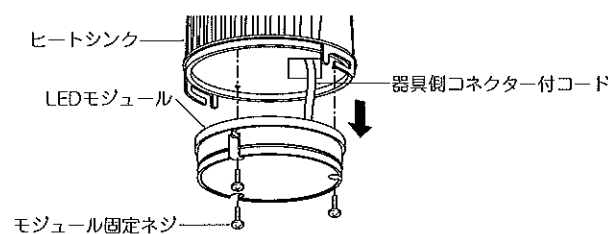
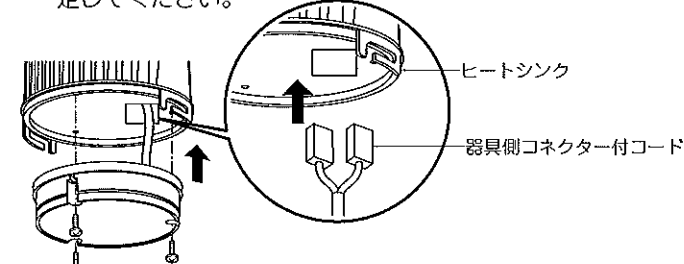
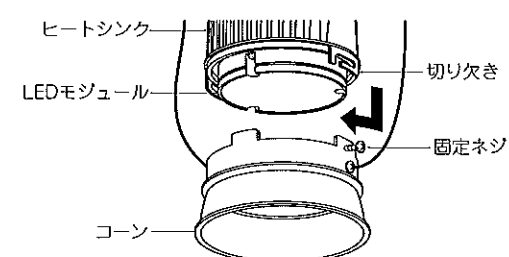
◆LEDモジュールの交換方法

1．安全確保の為、電源ブレーカー及び、電源スイッチを遮断してください。

⚠ 感電の原因となります。

⚠ 点灯中や消灯直後(消灯後20分まで)は高温になりますので、LEDモジュール交換はしないでください。やけどの原因になります。

2．灯体を枠から引き抜いてください。

3．ツマミを押しながら電源側コネクターを器具側コネクターから引き抜いてください。

4．固定ネジ(2個)をゆるめて、ヒートシンク付LEDモジュールを左に回してコーンから取りはずしてください。

5．モジュール固定ネジ(3個)をゆるめて、LEDモジュールをヒートシンクから取りはずし、器具側コネクター付コードをヒートシンクから引き抜いてください。

6．新しいLEDモジュールの器具側コネクター付コードをヒートシンクに通してから、LEDモジュールをヒートシンクに合わせて、LEDモジュール固定ネジ(3個)を締め付けて固定してください。

7．コーンの固定ネジ(2個)をヒートシンクの切り欠きに合わせて右に回してから、固定ネジ(2個)を締め付けて固定してください。

8．取付方法5を参照して枠に取付けてください。

9．灯体を確実に枠に取付けてください。

⚠ 取付けに不備がありますと落下の原因となります。

◆オプション(別売)

型　番	名　称
RB-319F	拡散フィルター

LEDモジュールの交換方法を参照して、LEDモジュールを取りはずし、付属の取扱説明書を参照して適合するオプションを、コーンに取付けてからLEDモジュールを取付けてください。